



Jin Ma Yi Ke Huan Xi Lie

金蚂蚁科幻系列

柳文扬 / 著

神奇

蚂蚁

SHEN QI MA YI



新蕾出版社

XIN LEI CHU BAN SHE

IN MAYI
EHUANXILIE



HENQI
MAYI

神奇蚂蚁

柳文扬 / 著

新蕾出版社

· 天津 ·

图书在版编目(CIP)数据

神奇蚂蚁/柳文扬著. —天津:新蕾出版社,1999. 8
(2000. 5 重印)

(金蚂蚁科幻系列)

ISBN 7-5307-2264-6

I. 神…

II. 柳…

III. 儿童文学-科学幻想小说-中国-当代

IV. I287.45

中国版本图书馆 CIP 数据核字(1999)第 21269 号

出版发行:新蕾出版社

E-mail: newbuds@public.tpt.tj.cn

http://www.newbuds.com

地 址:天津市张自忠路 189 号(300020)

电 话:总编办(022)27301675

发行部(022)27221133 27221150

传 真:(022)27301675

经 销:全国新华书店

印 刷:天津新华印刷二厂

开 本:850×1092 毫米 1/32

字 数:163 千字

插 页:2

印 张:9

版 次:2000 年 5 月第 1 版第 2 次印刷

印 数:3 001-8 000

定 价:10.00 元



编者的话

“金蚂蚁科幻系列”是我社花费两年多的时间，精心策划出版的一套长篇科幻小说丛书。几位作者是我国当代具有很强创作实力的科幻作家。他们怀着对读者高度负责的精神和认真的创作态度，以当代科学技术的高度发展为基础，发挥丰富的想像力，为广大青少年和科幻爱好者创作了一个个惊险神奇、充满幻想激情的故事。

这套科幻系列中的作品，涉及到宇宙天体、地外生命、纳米技术、生物工程、环境保护等多种学科领域的知识，具有较高的科学含量。作家们展开想像的翅膀，以曲折跌宕的故事情节，深刻细腻的人物刻画，生动形象的语言，将知识与幻想巧妙地融为一体，把读者带进新奇迷离的科幻世界，引导读者去探究人类之谜、自然之谜、生物之谜……

21世纪是科学技术飞速发展的世纪，也是人类不断将幻想变成现实的世纪。我社出版的这套“金蚂蚁科幻系列”，是奉献给读者的可口精神大餐，在激发人们热爱科学、勇于探索未知世界的同时，也给读者带来幻想的快乐。

1999年3月



目 录



机器蚂蚁	1
进化开始了	18
去找他	33
远征队的人们	51
网络冥府	61
战神之星	80
百年三杰	100
在金星上	109
陷阱	138
谁是间谍	184
再访尼德兰	198
十万亿居民的帝国	214
上尉的分析	248
在土星的光环下面	260



机器蚂蚁

他们已经在这儿等了几个小时，有些队员开始不耐烦了，但探长还是像石头一样静静地站在旋转发射架那巨大的阴影里。

他们对面，月光照亮了一小片空地，周围树林般的金属架发出蓝幽幽的光。一个队员穿着黑色长风衣在空地中央站着，不时看看手腕上的多用夜光表。

这里是香港。宏伟壮观的螺旋形航天货运发射架从码头一直伸进海里，末端的吐货口指向夜空。现在是深夜了，港口已不再发货，那些大货箱在电磁力推动下，从轨道上冲向天空时发出的隆隆巨响暂时停息了。只有零星几艘小型货运飞船缓缓地从上空掠过，没有一点声音。

“他来啦！”等在空地上的那个队员在微型对讲机里低声说。

所有潜伏在暗处的人都俯低了身子，向那边望去。

他来了。那个人从密密麻麻的金属支架中间慢慢走





过来。队长低声说：“要注意！”

但那个人走路的样子真奇怪。他扶着身边的铁栏杆，仿佛跌跌撞撞的。穿黑风衣的队员警觉地后退了两步，望着他。

“怎么回事？”队长问。

“这人好像有点毛病。”旁边一个队员神秘兮兮地说。

在空地上，那位迟到的人突然摔倒了。穿黑风衣的队员冲过去。

队长在对讲机里有点严厉地命令他：“别靠太近！看看他要什么花招。”

黑风衣停住脚步，又慢慢地靠过去。

这时，所有人都能从监听器里听到那个人微弱的说话声：“救救……救救我！东西在……”

他的手伸出来，抓着一个小白匣子。

黑风衣队员一手持枪，一手小心翼翼地把匣子拿过来。

地上的人还在呻吟：“救救我……他在后边哪！不喘气的人！”

“一半人跟我过去！”队长低声下令。大概有十个队员跟着他冲了过去。

黑风衣队员蹲在地下，伸手摸着那个人的脖子：“没脉了！他已经死了。”

队长从他手里拿过小白匣子，放进衣袋里。有个队



员问：“是什么东西？”

“命令是说：谁也不许看。”队长简单地说。他蹲下瞧了瞧那个死人，“救不活了。他能坚持赶到这儿已经不错啦。”

“谁干的？”黑风衣好像在问自己。

队长说：“后面有人追他。你们没听见他刚才说：‘不喘气的人’吗？”

“什么不喘气的人？那是什么玩意儿？”

队长盯了说这话的人一眼：“用脑子想想，什么人从不喘气？”

“死人。”

“真笨。”队长干脆地说，“都藏起来，等着他。”

没人再问问题了，队里的纪律是极其严格的。所有人都行动起来。这些训练有素的精悍队员不到十秒钟就已经消失在那片金属支架里。

队长和黑风衣两人躲在发射架的电磁加速管上往下望着。黑风衣说：“只有一枪。他只在左胸下部挨了一枪。”

“这个家伙很危险，它能追踪一个人直到天涯海角。”队长低声道，“呆会儿可要留神。”

“如果它有红外视觉，我们怎么藏都没用。”黑风衣说。

队长很有经验地说：“发射架现在比我们的身体还热，白天残留的热量还没散发掉，它发现不了咱们。”





黑风衣伸手摸摸身边的金属架，默默地点点头。

队长把头上固定的小巧玲珑的通讯装置扳下来凑到嘴边，压低了声音开始与“总部”联系：“我们已经拿到了东西。对……没给钱，因为他刚到就死了……现在返回吗？有人在后边追踪他……是，抓住他！一定……需要增援！”

黑风衣舒了口气，他知道，总部派出的增援队伍最多十分钟就可以赶到。

一个黑影出现在下面的空地里。它和普通人一样大，动作敏捷，无声无息。它翻动着地上那具尸体，摸遍了尸体的上上下下。

最后，它站起来，从它身上隐约发出一阵轻微的电子哨声。它的手臂里有一根细长的金属杆伸出来，像虫子的触角一样迅速在尸体上、周围地面上点了几下。然后，它就一边用金属杆探着地面，一边向发射架这里缓缓移动过来。

队长轻声道：“没想到它还有气味追踪器！”

“要糟了。”黑风衣说。

队长通过对讲机向他的部下发命令：“射手准备！只要它靠近任何一个人，就马上开枪！打要害。”他刚说完，自己就想：它要害在哪里？谁知道呢！

那个人形的东西慢慢地走近了发射架。它抬起了头，月光照亮了它的脸——那是一张人脸，但没有表情。它又从腰间的衣服里面拿出了枪。



“快开枪！”队长急切地命令道。

几支枪同时开火了。那东西的头上、胸前冒起了几朵淡蓝色火花。它轰地倒在地上。突然，它全身闪动着电光，猛地爆炸了。

“自毁。”队长说，“一个杀手机器人。可惜不知道是什么人派它出来的。”

这时，远处响起尖厉的笛声，总部的增援刚刚赶到。

“你们花一百万元，就是要买这么个小东西吗？”贝克教授看着面前那小小的白色陶瓷匣子说。

副局长说：“对。其实我们没给钱。因为那家伙刚把东西交给我们就死了。他说，这东西是从‘智神星’的一座墓里面挖出来的。”

“盗墓贼。”教授说。他很想打开匣子，但又好像有点害怕似的。因为小匣子表面刻了一句很可怕的话：“开匣的人，准备接受诅咒。”

副局长鼓励他：“打开吧，里面的东西很有趣呢。我想请你估计一下：它值不值一百万。”

“打开它没关系？”教授仍然有些不安。

“没关系！已经彻底消了毒，我们早打开看过了。”

教授伸手摸摸光滑的匣子：“是强化陶瓷。”他两手用力，把匣子旋开。当里面的东西显露出来时，教授发出一声惊呼。

在匣内，洁白的陶瓷底子上，趴着一只乌黑发亮的巨





型蚂蚁。

教授震惊过后，就以一个科学家特有的目光，着迷地审视着那个东西。“很漂亮！制造得十分精巧。”他评价着。

“您一眼就看出它是人造的。”副局长说，“我刚刚看见它时，还以为是一种从没被发现的危险生物呢。”

“它的确形神兼备。不过体型太大了，大概超过三厘米长。”教授捧起匣子，端到眼皮底下，转着圈儿仔细看，“瞧，它不完全是蚂蚁的样子。看它的口器！这儿有钳子、锥子、钻头，还有成套小工具！只不过都是微型的。我担保它是一种结构复杂的机器。”

突然，那蚂蚁仿佛从睡梦中醒来似的，伸了伸六条细腿，爬动起来。教授着实被吓了一跳，几乎把匣子丢到地上。

“没关系！没关系！”副局长忙不迭地说，“它爬不出来，匣子里面很滑，而且，它那对薄翅膀好像不管用。我们昨天就发现它能动了，只要打开匣子，过几分钟它就动起来。”

教授把匣子轻轻放在桌上：“你知道为什么吗？”

“我正要请教您。”

“它是光能驱动的。”教授说，“打开匣子就有光线射进去，它就能把光能转换成电能。看这对翅膀，它们不是用来飞行的！”

副局长凑近了仔细看那翅膀，它们薄得透明，但当偏



转一定角度后，就能看见里面有些小鳞片一样的结构和细细的脉络。

“光电转换装置。”教授肯定地说，“我从没见过如此精细的东西。看见它头上那个暗红色晶体了吗？那也是光电转换器的一部分。”

副局长这才看清，蚂蚁的头部有一块极小的暗红色晶体。“这么复杂的东西是造出来干什么的？”他问。

“我也不知道！”教授说，“发现它的地方也稀奇古怪：小行星的墓穴！”

沉吟了一下，他忽然说，“也许是一种概念机器人？”

“您是说，它只是制造出来进行研究用的，没有任何实际用途？”副局长问道。

教授没回答他，全神贯注地观察着蚂蚁。老实说，他虽是个智能机械专家，几乎已接触过这个领域里的所有东西，却还从未见过这么奇妙的制品。

那机器蚂蚁绕着圆形的匣底一圈一圈地爬，似乎很快就厌倦了，也可能是认为自己对这个小世界已足够了解。它停了下来。一对细细的、好像由铜丝制成的触须飞快地地点着匣壁。

“它想干吗？”教授若有所思地说。

“我们都不知道。”

突然，“嘶”的一声轻响，让两个人都吃了一惊。他们看见：蚂蚁的口器那里放出了一道细小的蓝色电火花，在匣壁上闪一下就消失了。





“这是什么？！”副局长惊讶地望着教授。

教授也同样奇怪：“你们没有见过吗？”

“没有。我们只把匣子打开了十分钟，就又关紧了。”

教授又看那蚂蚁，它移动了一下地方，继续用触须探着陶瓷匣壁，放着小电火花。教授用心观察后，还发现蚂蚁的口器上那些小工具在不停地划着，就像要切割什么东西似的。

“真是新发现！”副局长说，“谁知道它想干什么，我们总不能把它拆开看吧？”

“难道是这样……”教授喃喃自语。

“您有什么想法吗？”

教授顺手从桌上拿过一支笔、一张纸，飞快地在纸上写了些东西，对副局长说：“请你马上按我列的单子取这些东西来。越快越好。”

副局长瞧瞧那张纸，上面列出的东西让他感到莫名其妙，但他还是按了铃，让跑进来的秘书拿着单子去找“货”了。

“您葫芦里卖的是什么药啊？”他盯着教授说。

教授此时显得非常自信：“我正要看看，造这只蚂蚁的人，他葫芦里卖的是什么药。”

“您已经看出点什么来了吧？”副局长追问个不停。

教授说：“我敢说，如果我的猜测正确的话，这只蚂蚁的价值绝对不止一百万——可以说价值连城。”

“您别卖关子啦。”副局长等不及了。



“我还没能确定自己的猜想对不对呢。”教授说。

这个局,这个庞大的组织,是从原来某大国的情报机构划分出来,单独成立的“技术情报局”,每年的经费数以亿计。所以,虽然教授单子上开列的东西有点希奇古怪,五分钟后他还是得到了那些东西。秘书把它们送了进来。

副局长看着堆在桌上的几块石头:“您拿它们干什么?”

“瞧着吧。”教授喜滋滋地把石头都放进陶瓷小匣里面。

“这些是……是矿石?”副局长有点拿不准地问。

“对了!”教授每放一块石头就叫出它的名字,“赤铁矿,就是三氧化二铁;这是锡石;这是白钨矿;这是铜矿石;三氧化二铝;这是闪锌矿,里面有硫和锌;还有金伯利岩,方解石……”

“这个呢?”副局长指着桌上一小堆半透明的颗粒,“这是砂、砂……”

“就是普通的砂子。外面海滩上满地都是。”教授满不在乎地说,把砂子也撮进小匣里。

“砂子也算矿石吗?”副局长低声说。

教授看了他一眼:“砂子是纯净的二氧化硅。”他好像责备人,又好像自言自语似的说,“还是‘技术情报局’的呢。”

副局长的脸微微一红。为了从尴尬的情绪里解脱出





来,他又问:“您把矿石放进去干什么?”

“等着瞧吧。”教授一搞起实验来就目中无人了,不管旁边坐着的是副局长还是总统。

机器蚂蚁看见矿石,立刻扑了上去!蓝色的小电火花“嘶嘶”乱闪,它嘴边那一套微型小工具又挖又切,把刨下来的矿石碎颗粒“吃”了进去。

教授欣喜若狂地猛拍了副局长一把,“我猜得对!怎么样?这是一个小矿工。”

副局长津津有味地看着蚂蚁干活,感慨道:“您真不愧是专家,一眼就看出来了。我们想破了脑袋还没摸着边儿呢。”他又说,“不管怎么样,靠它来采矿未免太慢了吧?”

“一只蚂蚁是慢些,但一万只呢?一百万只呢?它们能不停地干活,只要有太阳光,就有能量。”教授说。

“造一只就够费劲的啦,”副局长说,“一百万只?要造到什么时候才能组成一支采矿队呀?”

教授惊讶地看他一眼:“你倒说出点门道来了呢。真的,造这种小矿工也太费工夫啦……成本太高,得不偿失啊。”

他们沉思着,看着匣子里那只蚂蚁卖力地工作。蚂蚁张开了一对翅膀,不断调整着向光角度,好最大限度地获得光能。

“它有一定的智能。”教授分析道。

“快看!”副局长大惊小怪地喊起来,“它把什么吐出



来了？”

蚂蚁从矿石旁边退开，爬到匣子中央那片干净的地方，突然从嘴里吐出一根细细的丝线。

“铜丝。你没看见它刚才在采铜矿吗？”教授兴奋地说，“它体内有个小冶炼厂，矿石已经被它提炼成纯净的铜了。”

蚂蚁吐出了大约五厘米长的、头发那么细的铜丝，又从嘴里吐出一些极微小的碎渣。

“这是矿渣。”副局长为了表明自己也有点学问，兴致勃勃地说。

蚂蚁把那根铜丝丢在那儿，又爬到铜矿石上面去了。小钻头、小钳子一个劲儿猛刨。

“我们已经搞清楚了它的一切！”副局长高兴地喊道。

教授正在埋头观察，听见这句话，百忙之中抬起头来翻了副局长一眼：“不是‘一切’！咱们只知道了关于它的用途的一小部分，还有许多事儿是未知数呢。”

“知道了用途就知道了一切！”副局长的看法与教授完全不一样。

“用途？”教授头也不抬地说，“好，就算你知道了它是采矿用的，那么，它提炼的金属怎么运走呢？它为什么把铜制成细丝？您真是一点也不严谨，对待这种奇妙的现象……”

副局长笑着，任由教授在那里絮絮叨叨。





“我为什么要拿这么多种矿石来试验它？我们还有好多事儿要干嘛。”教授停止了，因为他看见蚂蚁又爬到刚才放铜丝的地方，开始吐了。

教授仔细地瞧着，突然喊了一声，把副局长吓得一哆嗦。

“你看！”教授的眼里闪着光，激动地说，“这种现象你能解释吗？”

副局长连忙把脑袋一伸，凑到匣子上方。

他看见，蚂蚁又吐了一根铜丝，放在原来那一根的旁边。

副局长瞧了半天，有点不好意思地说：“我没觉得这有什么奇怪呀，这不是很正常吗？跟刚才一样。”

“很正常？”教授瞪着他说，“你再看看：这一根铜丝比原先吐出来那根足足短了五毫米！”

“短一点也没什么嘛。”副局长宽宏大度地笑着说，“短一点是铜，长一点也是铜。这有什么值得深究的呢？”

“机器的逻辑可跟你不同。尤其是这种极端精巧的智能机器。”教授皱起了眉头，“它如果制出两根长短不一样的铜丝，就肯定有它的道理。”

“上次采的矿多，铜丝就长点儿；这次采的矿少，铜丝就短点儿。就这么回事。”副局长得意地看着教授。

教授摇头：“为什么每次采的矿要不一样多？它是个机器呀，它的程序应该是固定的。我要把这个弄明白。”

“好，您慢慢弄吧。”副局长说，“需要什么的话，尽管